

PROCEDURA DE UTILIZARE A PORTALULUI
pentru accesul la datele de consum
- FURNIZORI -

versiunea 2.0

Cuprins:

1. Scop
2. Acces la portal
3. Consideratii generale
4. Creare useri de acces pentru furnizori
5. Datele afisate
- 5.1 Antetul paginii
- 5.2 Meniuri principale
- 5.3 Zona Smart

1. Scop

Portalul ofera furnizorilor posibilitatea de consultare, descarcare individuala/globala a datelor de consum corespunzatoare locurilor de consum pe care le desevesc, mai precis:

- o Procese verbale de citire
- o Curbe de sarcina masurate
- o Istoric de consum si alte informatii POD
- o Descarcari globale PV si CS
- o Format cadru conform prevederilor ANRE
- o Conventia de consum
- o Consultare fisiere consumuri zilnice pentru locuri de consum integrate in sisteme smart
- o Consultare individuala indecsi zilnici pe POD integrat in sistem smart

2. Acces la portal :

prin linkul:

https://datemasura.distributie-energie.ro/date_ee/do?action=loginForm

3. Consideratii generale

Datele vor putea fi vizualizate de furnizori, daca fiecaruia dintre ei li s-a alocat cate un user de acces. Userul de acces pentru furnizor se creeaza de catre distribuitor.

Datele de consum devin disponibile pe portal doar dupa ce, in sistemul informatic propriu al distribuitorului, se parcurg urmatoarele etape care fac parte din procesul denumit de către distribuitor, “invoicing”:

- Se introduc citirile sau se preiau din sistemele de telecitire;
- Se determina cantitățile de energie rezultate în urma citirilor;
- Se face calculul de pierderi;
- Se preiau si finalizeaza curbele de sarcina.

4. Creare useri de acces pentru furnizori DEER va crea conturi pentru Furnizori. Furnizorul, va primi pe email userul si parola initiala. Din motive de securitate, la prima logare isi va seta parola proprie.

Daca furnizorul isi uita parola va accesa optiunea de parola uitata dupa modelul de mai jos – ca rezultat , vor primi in mod automat o parola securizata pe adresa de email

La accesarea linkului „Ati uitat parola?” va aparea o noua fereastra unde se introduce adresa de email .

The screenshot shows the 'Portal Distributie Energie Electrica Romania SA - date consum energie electrica -'. It includes a login section with fields for 'User:' and 'Parola:' (password), an 'Autentificare' button, and a list of links: 'Inregistrare cont nou', 'Ati uitat parola?' (highlighted with a green box), 'Actualizare parola', 'Ajutor logare clienti casnici', 'Ajutor logare clienti noncasnici', and 'Prelucrarea datelor cu caracter personal'. Below this is an email reset section with the label 'Introduceti email-ul', an email input field, and 'Trimite' and 'Renunta' buttons. The footer contains copyright information and a recommendation for a minimum resolution of 1152 x 865.

Dupa introducerea adresei de e-mail furnizorul va primi un mail cu link-ul pentru resetarea parolei.

La accesarea linkului respectiv apare fereastra de modificare a parolei :

The screenshot shows a form titled 'Schimbare parola'. It contains two input fields: 'Introduceti parola noua*' (Enter new password*) and 'Confirmati parola*' (Confirm password*). At the bottom are 'Trimite' (Send) and 'Renunta' (Cancel) buttons.

Conform standardelor de securitate, parola conturilor de acces expira dupa un interval de 90 zile. In momentul in care utilizatorul primeste mesaj de parola expirata, va accesa optiunea Actualizare parola.

În fereastra care se deschide se completează informațiile :

The screenshot shows the 'Portal Distribuție Energie Electrică România SA - date consum energie electrică - Actualizare parola' form. It includes input fields for 'Utilizator*', 'Parola veche*', 'Parola noua*', and 'Confirma parola noua*'. Each field has a help icon (question mark). At the bottom are 'Actualizare' and 'Renunța' buttons. The footer contains copyright information and a recommendation for a minimum resolution of 1152 x 865.

După completare, se alege butonul actualizare.

După actualizare se va folosi parola nouă pentru accesarea portalului.

5. Datele afișate

După logarea furnizorului se deschide următoarea fereastră:

The screenshot shows the user dashboard after logging in. The top header includes the company logo and name. A red banner displays 'Preluare autocitiri/Servicii de intervenție în RED/Anexe contract distribuție'. The right sidebar shows user details: 'Furnizor' with a barcode, 'Sucursala' set to 'Toate', 'Cod client' as 'Neselectat', and 'Loc de consum' as 'Neselectat'. Below these are links for 'Preferințe', 'Deconectare', and 'Ajutor'. A horizontal menu contains 'Utilizator', 'CS PV Generale', 'Profil rezidual', 'Format cadru', 'Raport POD-uri verificate', 'Contestare date consum', and 'Convenții consum propuse de OD'. The main content area starts with 'Bine ati venit!'.

5.1 Antetul paginii (fereastra din dreapta sus):

Utilizator: Codul userului cu care s-a logat furnizorul

Furnizor: Codul furnizorului;

Sucursala: asigura selectia tuturor sucursalelor sau doar a uneia;

Cod client: cod intern SAP

Distribuție Energie Electrică România	Procedura FURNIZORI update 10.07.2025	pag. 3/9
---------------------------------------	--	-------------

Loc de consum (POD): cod intern SAP

Nota: in functie de selectiile facute in antet sunt afisate date de consum corespunzatoare.

Preferinte: asigura accesul in pagina de modificare a mailului, telefonului, persoanei de contact si parolei furnizorului;

Ajutor : prezinta un manual de utilizare a portalului

Deconectare : asigura delogarea din pagina furnizorului

5.2 Meniuri (TAB-uri) principale:

Butonul **Preluare autocitiri/ Servicii de interventie in RED/ Anexe contract distributie** face redirectionarea catre aplicatia MDCDFU unde furnizorul poate face incarcari de autocitiri, deco/reco/anulari deco, poate consulta anexe si poate vizualiza date incarcate si fisiere de raspuns. (Fiecare facilitate este detaliata in manualele accesibile din aceasta aplicatie)

Preluare autocitiri/Servicii de interventie in RED/Anexe contract distributie

Butonul **Energie cumulate SMI** face redirectionarea catre Portal Smart, unde furnizorul poate consulta fisierele privind consumurile si productia (in cazul prosumatorilor) zilnice pentru locurile de consum integrate in sisteme SMART (detalii in capitolul 5.3)

Energia Cumulata SMI

Aplicatia are mai multe meniuri, care au specificat, in coltul din dreapta sus, la ce nivel sunt afisate informatiile: „Informatii la nivel de cod client”, „Informatii la nivel de furnizor”, „Informatii la nivel de loc consum”.

La accesarea paginii, inainte de orice alta selectie (sucursala, consumator sau loc de consum) sunt vizibile urmatoarele meniuri: Utilizator, CS PV Generale, Profil rezidual, Format cadru, Raport POD-uri verificate, Contestare date consum, Conventii consum

Utilizator CS PV Generale Profil rezidual Format cadru Raport POD-uri verificate Contestare date consum Conventii consum propuse de OD

La selectarea codului de client, furnizorul poate sa opteze pentru selectia unui client propriu (aflat in portofoliul acestuia) sau a unui client cu drept de vizualizare (client pentru care a primit drept de vizualizare pentru o perioada determinata)

Pe masura ce se rafineaza selectia apar noi meniuri, dupa cum urmeaza :

Informatii Cont Client Informatii POD Procese verbale de citire Curbe de sarcina Profile sintetice CS PV Generale Format cadru Raport POD-uri verificate Contestare date consum [O]
Conventii consum propuse de OD
Informatii la nivel de cod client

- **Informatii cont client:** informatii generale despre clientul selectat;
- **Informatii POD:** afiseaza informatii despre locul de consum selectat si face redirectionarea catre Portalul Smart, daca locul de consum este integrat:

Informatii loc consum

Cod consumator: 800
 Denumire consumator: BE
 Tip loc de consum: PROSUMATOR
 Adresa consumator: Loc: , Strada , Nr 50, Cod Postal
 Adresa loc consum: Loc: , Strada , Nr 50, Cod Postal
 Profil: (Pod masurat)
 Tip grup masurare: Grup de masurare integrat in proiect pilot de masurare inteligenta (SMI) conform Ordin ANRE 145/2014

Date contor SMI

- **Procese verbale de citire:** afiseaza PV-ul pentru locul de consum selectat, pentru perioada selectata (luna/an). In pagina de afisare a procesului verbal devin active o serie de butoane :
 - **Export PDF:** la alegerea butonului de export se genereaza fisierul PDF care contine PV, care poate fi listat sau salvat
 - **Export TXT :** la alegerea butonului de export se genereaza fisierul TXT care contine PV, care poate fi listat sau salvat
- **Curbe de sarcina:** afiseaza ☐ CS EA consumata ☐ CS ER ☐ CS EA produsa

Curbe de sarcina

Nota: butoanele vor aparea in functie de data delimitarii sistemelor SAP: - pentru POD-ul selectat si de filiala: TN

Selectati data : Februarie 2024 60 minute: ☐
[Cautare CS EA](#)
[Cautare CS ER](#)
[Cautare CS EA PROD](#)

- **Profile sintetice** momentan este in constructie.
- **Raport POD-uri verificate:** Meniul Raport POD-uri verificate se doreste a fi o imbunatatire a modului de lucru al furnizorilor privind lista POD-urilor verificate/neverificate, atat pentru PV, cat si pentru CS.

Pentru inceput se selecteaza perioada pentru care se face analiza. Exista o serie de criterii de selectie : POD, CS, PV, sucursala. Daca se da click pe link-ul din coloanele **CS verificata** sau **PV verificat**, in linia unui POD dorit, ajungem in pagina de vizualizare PV/CS individuale.

- **CS PV generale:** Aici pot fi facute :
 - ❖ **descarcari globale CS (in format Excel) :**
 Dupa alegerea sucursalei / perioadei / partenerului pentru care se doreste descarcarea globala CS se acceseaza butonul Generare EA. In acest moment apare linia cu denumirea fisierului care se va genera in urma lansarii jobului de descarcare. In aceasta faza jobul are statusul „in asteptare”. Pentru lansarea efectiva se acceseaza butonul Start. Sistemul afiseaza mesajul de atentionare :”Curba de sarcina generala pentru perioada xx, anul yyyy a fost inregistrata si va fi disponibila in cel mai scurt timp posibil (functie de numarul locurilor de consum vizate)”.
 Daca se doreste, jobul pregatit pentru lansare poate fi sters cu butonul Sterge.

Curbe de sarcina generale

*Numarul maxim de fisiere curba de sarcina generala este 10. Daca fisierul dumneavoastra nu se regaseste in lista de mai jos, folositi butonul de Stergere inainte de a insera o inregistrare noua!

Sucursala: Selectati codul partener: Selectati data: 60 minute: ☐
[Generare EA](#)
[Generare PROD](#)

Jobul poate avea urmatoarele stari(statusuri) : „In asteptare”, „In lucru”, ”Generat” Dupa finalizarea jobului, descarcarea se face cu butonul „Descarca”.

Data initiere CS Gen.	Data lansare job	Data finalizare job	Sucursala	Cod partener	Luna/An CS Gen.	Denumire Excel CS Gen.	Status prelucrare CS Gen.	Autor	Descarcare	Startare gen CS. gen	Stergere CS. gen
2024-03-12	12.03.2024 13:06	12.03.2024 13:06	EMN_DB	Toate	02 / 2024	CSG_CONS_EMN_DB_Toate_02.2024_104_12.03.2024_01:06	Generata 15 minute	Furnizor	Descarca		Sterge

In urma descarcarii se genereaza fisierul excel care contine CS masurate si CS sintetice (daca este cazul) pentru selectia de perioada facuta.

			59403060d	59403060d	59403060d	59403060d
			MWh	MWh	MWh	MWh
Ziua	Interval	IBD	CS mas	CS mas	CS mas	CS mas
01.02.2024	1	0000-0015	0.003	0.003	0.000	0.000
01.02.2024	2	0015-0030	0.003	0.003	0.000	0.000
01.02.2024	3	0030-0045	0.003	0.003	0.000	0.000
01.02.2024	4	0045-0100	0.003	0.003	0.000	0.000
01.02.2024	5	0100-0115	0.003	0.003	0.000	0.000
01.02.2024	6	0115-0130	0.003	0.004	0.000	0.000
01.02.2024	7	0130-0145	0.003	0.004	0.000	0.000
01.02.2024	8	0145-0200	0.003	0.004	0.000	0.000
01.02.2024	9	0200-0215	0.003	0.004	0.000	0.000
01.02.2024	10	0215-0230	0.003	0.004	0.000	0.000
01.02.2024	11	0230-0245	0.003	0.004	0.000	0.000

❖ descarcari globale PV (in format PDF):

Functioneaza ca si descarcarea globala a CS, cu diferenta ca fisierul care se genereaza este in format PDF .

Procese verbale generale

*Numarul maxim de fisiere proces verbal general este 10. Daca fisierul dumneavoastra nu se regaseste in lista de mai jos, folositi butonul de Stergere inainte de a insera o inregistrare noua!

Sucursala: ETN_CJ	Selectati codul partener: Toate	Selectati data: Februarie 2024	Generare
--	---	---	---

Data initiere PV Gen.	Data lansare job	Data finalizare job	Sucursala	Cod partener	Luna/An PV Gen.	Denumire Excel PV Gen.	Status prelucrare PV Gen.	Autor	Descarcare	Startare gen PV gen	Stergere PV gen
2024-03-12	12.03.2024 09:59	12.03.2024 09:59	ETN_BN		02 / 2024	PVG_ETN_BN	12.2024_5_12.03.2024_09:59	Generata	Admin electrica	Descarca	Sterge

- **Contestare date de consum** : momentan in constructie

- **Format cadru**

In zona de Format cadru, furnizorii isi vor putea descarca datele de masurare in format cadru, conform anexei nr.3 la contractul de Distributie:

Date de masurare in format cadru, conform anexei nr.3 la contractul de distributie

Nota: Selectiile din caseta de selectie (din coltul dreapta sus) nu au efect asupra acestui tab, cu exceptia selectiei de Furnizor

Data: Aprilie 2024	Zona: TN	Cautare
Data incarcare	Denumire fisier	Descarcare
16.05.2024	DM202404_TN_ .zip	Descarca fisier
16.05.2024	DM202404_TN_ 2.zip	Descarca fisier
16.05.2024	DM202404_TN_ 3.zip	Descarca fisier

Prin actionarea butonului *Descarcare fisier*, se va descarca o arhiva care va cuprinde doua fisiere: unul in format xls iar celalalt html

- Conventia de consum:

In aceasta zona furnizorul va putea vizualiza conventiile de consum propusa de OD. Se completeaza POD-ul daca se doreste o consultare punctuala pentru un anumit loc de consum, si se apasa butonul **Lansare Job**

Informatii Cont Client
Informatii POD
Procese verbale de citire
Curbe de sarcina
Convenții consum propuse de OD

Conventie consum

Selectati POD-ul:

Lansare Job

Se apasa apoi butonul Start

Conventie consum

Selectati POD-ul: Toate

Lansare Job

Jobul pentru Conventie Consum a fost inregistrat cu succes!

Data initiere CC	Data lansare job	Data finalizare job	Furnizor	Cod partener	POD	Denumire Excel CS Gen.	Status prelucrare CS Gen.	Descarcare	Actiuni
2024-03-05	-	-	-	-			In asteptare	-	Start Sterge

Dupa generarea cu succes statusul se va transforma din *In asteptare* in *Generata* si se va putea descarca prin apasarea butonului **Descarca**

Conventie consum

Selectati POD-ul: Toate

Lansare Job

Data initiere CC	Data lansare job	Data finalizare job	Furnizor	Cod partener	POD	Denumire Excel CS Gen.	Status prelucrare CS Gen.	Descarcare	Actiuni
2024-03-05	05.03.2024 10:04	05.03.2024 10:04	-	-			Generata	Descarca Sterge	

5.3 Portal Smart

5.3.1 Fisiere consum si productie zilnice (ordinul 60)

- Redirectionarea catre aceasta zona se face din Portalul de date masurare prin apasarea butonului **Energie cumulate SMI**:

Energia Cumulata SMI

- Pot fi descarcate pentru consultare fisierele ce contin consumurile si productia (in cazul prosumatorilor) zilnice pentru locurile de consum integrate in sisteme SMART. Fisierele vor fi generate zilnic printr-un job automat.

Data sincronizare reprezinta data pentru care s-a facut sincronizarea

StartDate si StopDate reprezinta momentul de start respectiv sfarsit pentru rularea sincronizarii

Mod generare – automat (prin job) sau manual (de catre admin)

Tip fisier – fisier de sumar

Status – In lucru / Finalizat

Nume fisier – numele fisierului rezultat

Prin apasarea *Descarca fisier* de pe linia de interes, furnizorul va obtine fisierul in format .csv, cu structura convenita

Pagina 1 din 2										Vizualizare 1 - 20 din 32
	Data sincronizare	StartDate	StopDate	Mod generare	Tip fisier	Status	Nume fisier	Descarcare	Optiuni	
1	15.06.2025 00:00	16.06.2025 14:42	16.06.2025 14:42	manual	sumar	Finalizat	_15.06.2025_manual_sumar.csv	Descarca fisier	Stergere	

Fisierul contine 2 linii, cate una pentru fiecare tip de concept:

- Energie consumata
- Energie produsa (prosumatori)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
COD FURNIZOR	MARMAS_COD	FRECVENTA	DATA	NUMAR_TOTAL_GM_CS	NUMAR_T	CQ_00_00	CQ_00_15	CQ_00_30	CQ_00_45	CQ_01_00	CQ_01_15
1	EA	15	09.07.2025	51	397	6,026	5,437	5,013	4,549	4,49	4,49
2	EAP	15	09.07.2025	51	397	0,007	0,004	0,003	0	0,006	0,006

5.3.2 Consultare individuala pe POD indcesi zilnici

- Redirectionarea catre aceasta zona se face din Portalul de date masurare, din tab Informatii POD, buton *Date contor SMI*

Informatii Cont Client	Informatii POD	Procese verbale de citire	Curbe de sarcina	Profile sintetice	CS PV Generale	Format cadru	Raport POD-uri verificate	Contestare date consum [0]
Convenții consum propuse de OD								
Informatii la nivel de POD								
Informatii loc consum								
Cod consumator		800						
Denumire consumator		BE						
Tip loc de consum		PROSUMATOR						
Adresa consumator		Loc , Strada , Nr 50, Cod Postal						
Adresa loc consum		Loc , Strada , Nr 50, Cod Postal						
Profil		(Pod masurat)						
Tip grup masurare		Grup de masurare integrat in proiect pilot de masurare inteligenta (SMI) conform Ordin ANRE 145/2014						
								Date contor SMI

- Indeksi si consumuri se pot consulta in tab Date masurare / Zi. Se selecteaza data pentru care se face interogarea sistemului, iar apoi se apasa butonul *Cautare*:

Date masurare	Export	Date Masurare / Zi
Selectati ziua: 10.06.2025		
Sistem Telecitire: SAN		
POD Devloc 59404		
Cautare		

- Se vor obtine indcesi si cantitati rezultate ca diferenta de indcesi, cu posibilitate de export

Indeksi / 10.06.2025														Export indcesi
An	Luna	Zi	Ora	Cod punct de masurare	Serie contor	Marca de timp	Cod OBIS 1.8.0 EA consumata kWh	Cod OBIS 2.8.0 EA produsa kWh	Cod OBIS 3.8.0 ER, Q12 consumata kVArh	Cod OBIS 4.8.0 ER, Q34 produsa kVArh	Cod OBIS 5.8.0 ER Q1 kVArh	Cod OBIS 6.8.0 ER Q2 kVArh	Cod OBIS 7.8.0 ER Q3 kVArh	Cod OBIS 8.8.0 ER Q4 kVArh
2025	6	10	00	59404L	21	10.06.2025 00:00	2726,079	6589,422	121,014	1011,390	75,548	-	-	713,901
2025	6	10	00	59404L	21	10.06.2025 00:15	2726,133	6589,422	121,014	1011,400	75,548	-	-	713,911
2025	6	10	00	59404L	21	10.06.2025 00:30	2726,188	6589,422	121,014	1011,407	75,548	-	-	713,918
2025	6	10	00	59404L	21	10.06.2025 00:45	2726,233	6589,422	121,014	1011,416	75,548	-	-	713,927

Cantitati / 10.06.2025

													Export Cantitati	
An	Luna	Zi	Interval orar	Cod punct de masurare	Serie contor	Marca de timp	Cod OBIS 1.8.0 EA consumata kWh	Cod OBIS 2.8.0 EA produsa kWh	Cod OBIS 3.8.0 ER, Q12 consumata kVArh	Cod OBIS 4.8.0 ER, Q34 produsa kVArh	Cod OBIS 5.8.0 ER Q1 kVArh	Cod OBIS 6.8.0 ER Q2 kVArh	Cod OBIS 7.8.0 ER Q3 kVArh	Cod OBIS 8.8.0 ER Q4 kVArh
2025	6	10	23 - 00	5940.....	21.....	10.06.2025 00:15	0,054	0,000	0,000	0,010	0,000	-	-	0,010
2025	6	10	23 - 00	59404.....	21.....	10.06.2025 00:30	0,055	0,000	0,000	0,007	0,000	-	-	0,007
2025	6	10	23 - 00	5940.....	21.....	10.06.2025 00:45	0,045	0,000	0,000	0,009	0,000	-	-	0,009
2025	6	10	00 - 01	59404.....	21.....	10.06.2025 01:00	0,040	0,000	0,000	0,009	0,000	-	-	0,009
2025	6	10	00 - 01	5940.....	21.....	10.06.2025 01:15	0,045	0,000	0,000	0,006	0,000	-	-	0,006